RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE

RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement national

FA 626893
FR 0212221

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	EP 0 885 857 A (ITALCEMENTI SPA) 23 décembre 1998 (1998-12-23) * le document entier * ---	1-23	C04B22/06 C04B28/00 E01C7/10 E04G23/00
A	WO 98 05601 A (CASSAR LUIGI ;ITALCEMENTI SPA (IT); PEPE CARMINE (IT)) 12 février 1998 (1998-02-12) * le document entier * ---	1-23	
A	US 6 406 536 B1 (CA SACUTE SAR LUIGI ET AL) 18 juin 2002 (2002-06-18) * le document entier * ---	1-23	
A	EP 0 919 667 A (MITSUBISHI MATERIALS CORP) 2 juin 1999 (1999-06-02) * le document entier * ---	1-23	
A	EP 1 162 182 A (TOTO LTD) 12 décembre 2001 (2001-12-12) * le document entier * -----	1-23	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			C04B

Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
28 mai 2003	Nemes, C

CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure.
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

EPO FORM 1503 12.99 (P04C14)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0212221 FA 626893

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 28-05-2003
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
EP 0885857	A	23-12-1998	IT	MI971441 A1	21-12-1998
			AT	234796 T	15-04-2003
			DE	69812228 D1	24-04-2003
			EP	0885857 A1	23-12-1998
			US	6117229 A	12-09-2000
			US	6406536 B1	18-06-2002
WO 9805601	A	12-02-1998	IT	MI961722 A1	09-02-1998
			AU	3940797 A	25-02-1998
			WO	9805601 A1	12-02-1998
			EP	0946450 A1	06-10-1999
			US	6409821 B1	25-06-2002
US 6406536	B1	18-06-2002	IT	MI971441 A1	21-12-1998
			AT	234796 T	15-04-2003
			DE	69812228 D1	24-04-2003
			EP	0885857 A1	23-12-1998
			US	6117229 A	12-09-2000
EP 0919667	A	02-06-1999	JP	11006102 A	12-01-1999
			EP	0919667 A1	02-06-1999
			US	6454489 B1	24-09-2002
			WO	9807929 A1	26-02-1998
EP 1162182	A	12-12-2001	AU	2327100 A	25-08-2000
			EP	1162182 A1	12-12-2001
			CN	1339017 T	06-03-2002
			CZ	20012825 A3	14-08-2002
			WO	0046165 A1	10-08-2000

EPO FORM P0465

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82